

FoxESS H1(G2) & AC1(G2) Serie - Inbetriebnahme

Diese kurze Installationsanleitung gibt dir einen schnellen Überblick über alle notwendigen Schritte. Zusätzliche Infos, Sicherheitshinweise, Referenzen und Quellen findest du in unserem [HelpCenter](#). Die Installationsanleitung gilt nur für die Integration des Energiemanagementsystems und die Konfiguration der relevanten Assets. Lies dir die **Sicherheitshinweise** genau durch und halte dich an die **infrastrukturellen Voraussetzungen für die Installation eines gridBox-Gateways**.

Benötigt

- FoxCloud2.0 App
- Neueste Firmware, mindesten Master 1.45, Manager 1.31



Verbindung

1. Installiere den Wechselrichter entsprechend der FoxESS-Installationsanleitung.
2. Verbinde den Wechselrichter mit einem Ethernet-Kabel mit dem lokalen Netzwerk.

Konfiguration

1. Installiere die FoxCloud2.0-App und verbinde den Wechselrichter über den QR-Code auf dem Gerät.
2. Führe den allgemeinen Installationsprozess der gridBox durch.



ACHTUNG

Achte darauf, dass der Wechselrichter über die App richtig in Betrieb genommen wurde, wie vom Hersteller vorgegeben. Die App darf keine Fehlermeldungen zum Datenlogger, Wechselrichter, Akku oder Energiezähler zeigen.

3. Die Konfiguration erfolgt im Rahmen der Inbetriebnahme der gridBox. Eine zusätzliche Konfiguration des Wechselrichters ist nicht erforderlich.

§ 9 EEG Konfiguration im Wechselrichter

Einstellungen innerhalb des Wechselrichters sind nicht notwendig. Die gridBox kann die Wechselrichtereinstellungen direkt steuern, wenn die Einstellungen während der gridBox-Inbetriebnahme (Wizard) oder Konfiguration (XENON) vorgenommen werden.

§ 9 EEG Konfiguration im Inbetriebnahmewizard

Nach der Konfiguration des Geräts in der Software des Herstellers stellst du im Installationsassistenten des Energiemanagementsystems den Schieberegler „Netzeinspeisung wird vom Wechselrichter geregelt“ auf „Ja“.

Netzeinspeisung wird vom Wechselrichter geregelt ja

i §9 EEG (2025) Konfigurationsanweisungen

Die Begrenzung der Netzeinspeisung kann entweder durch den Wechselrichter oder durch das EMS gesteuert werden. Wenn der Schalter "Netzeinspeisung wird vom Wechselrichter geregelt" aktiviert ist, verwaltet der Wechselrichter die Begrenzung und muss gemäß der Installationsanleitung konfiguriert werden.